أعلى ما تمنحه الجائزة لأصحاب الإسهامات المتميزة في مجال التنمية المعلوماتية

وسام «المعلوماتية» لمخترع الكاميرا الرقمية «ستيفن ساسون»

أهمية كبيرة للاختراع في المجال الأمني من خلال تطوير أنظمة المراقبة وتخزين الصورة ومراقبة الطرق

كشفت جائزة سمو الشيخ سالم العلي الصباح للمعلوماتية عن قرار مجلس أمنائها بمنح وسام المعلوماتية في الدورة الرابعة عشرة إلى مخترع الكاميرا الرقمية الأميركي ستيفن ساسون الحاصل على براءة الاختراع عن هذا العمل في عام 1978، وعلى شهادة الدكتوراه الفخرية من جامعة روتشستر في عام 2009، والميدالية الوطنية للتكنولوجيا والابتكار التي منحه إياها الرئيس الأميركي باراك أوباما في العام نفسه، وهي أعلى تكريم تمنحه الحكومة الأمريكية للعلماء المخترعين.

هذا، وسيتفضل حضرة صاحب السمو الشيخ صباح الأحمد الجابر الصباح بتسليم «وسام المعلوماتية» لمخترع الكاميرا الرقمية خلال حفل تكريم الفائزين بالجائزة المعلوماتية في الدورة الرابعة عشرة في ديسمبر المقبل.

واختار أعضاء مجلس أمناء الجائزة «مخترع الكاميرا الرقمية» من ضمن عدة بدائل عالمية لما لهذا الاختراع من تأثير في مجالات الطب والتعليم والاتصالات ومجالات أخرى؛ حيث قدم ساسون النموذج الأول

الاختراع شكل نقلة نوعية كبيرة في وضع اللبنة الأساسية لتطور جراحة المناظير والتصوير بالرنين المغناطيسي

لاختراعه بدقة كاميرا تبلغ 0.01 ميغا بكسل، ويعد هذا الاختراع نقلة نوعية كبيرة في وضع اللبنة الأساسية لتطور جراحة المناظير والتصوير بالرنين المغناطيسي والأبحاث الطبية.

وفي مجال التعليم أوجد ما يعرف بالتعليم عن بعد مما ساعد ملايين الطلاب حول العالم، وساهم في إيصال المناهج الدراسية بسهولة إلى المناطق النائية، فضلا عن إحداثه ثورة تقنية في عالم الاتصالات والهواتف النقالة، ودوره الرئيسي في نشأة شبكات وتطبيقات التواصل الاجتماعي؛ حيث تعتمد الغالبية العظمى من التطبيقات بشكل رئيسي على الصور الرقمية، وبجانب تأثيره على الحياة اليومية للكثير من البشر حول العالم تبرز أهميته في المجال الأمني من خلال تطوير أنظمة المراقبة وتخزين الصورة ومراقبة الطرق.

وقد منح ساسون في عام 2012 ميدالية التقدم والزمالة الفخرية من جمعية التصوير الملكية تقديرا لاختراعه الذي

ستيفن ساسون

الشيخ سالم العلي

أدى إلى تقدم مهم في التنمية العلمية والتكنولوجية للتصوير الفوتوغرافي. ويتوج ساسون مسيرة تكريمه بفوزه بوسام المعلوماتية الذي يعد أعلى ما تمنحه جائزة سمو الشيخ سالم العلي الصباح للمعلوماتية لشخصيات عامة أو اعتبارية أدت دورا متميزا في التنمية البشرية.

ويعتبر «وسام المعلوماتية» واحدا من المحطات المهمة في تاريخ الجائزة، وأحد أبرز معالم مرحلتها الثالثة؛ حيث سجلت من خلاله حضورها العالمي باعتبارها واحدة من

الشيخة عايدة السالم

أكبر الجهات العربية والعالمية غير الربحية التي تمنح جائزة تقديرية لصاحب أكبر الإنجازات، وأهم الأنشطة التقنية على مستوى العالم سواء كان شخصية عامة أو اعتبارية، وعلى هذا الأساس، يتم رصد أكثر من جهة «شخصية» عربية وعالمية قدمت نشاطا تقنيا، ويقوم مجلس الأمناء باختيار أفضلها وفقا لمعايير وثوابت دقيقة وضعت أسسها منذ انطلاق فكرة الوسام في عام 2007، ومن تلك المعايير التي

إحداث ثورة تقنية في عالم الاتصالات والهواتف النقالة ودوره الرئيسي في نشأة شبكات وتطبيقات التواصل الاجتماعي

تحتكم إليها الجائزة في اختيار الشخصية أو الجهة: الإبداع في الفكر الرقمي والمعلوماتي، والأصالة في الأعمال والمنجزات، وأثرها الإيجابي في التنمية المجتمعية، والتحولات المجتمعية التي تحققت نتيجة لتلك الأعمال والمنجزات، وحفظ حقوق الملكية الفكرية للآخرين.

هذا وقد نجحت شخصيات عامة واعتبارية مثلت مؤسسات وجمعيات تقنية عربية وعالمية في تدوين أسمائها في لوحة شرف الفائزين بوسام المعلوماتية على مدار ثماني دورات متتالية، ففاز بالوسام المعلوماتي 4 شخصيات عامة واعتبارية عربية، فضلا عن 4 مؤسسات وشخصيات عالمية؛ حيث منح الوسام في الدورة السابعة إلى الأستاذ الدكتور أحمد نظيف رئيس مجلس الوزراء في جمهورية مصر العربية آنذاك، كما تم منحه في الدورة الثامنة إلى مكتبة الإسكندرية في جمهورية مصر العربية، وفي الدورة التاسعة منح إلى المؤسسة العربية للاتصالات الفضائية «عربسات»، أما في الدورة العاشرة فقد منح إلى مدينة الملك عبدالعزيز للعلوم والتقنية في المملكة العربية السعودية، وفي الدورة الحادية عشرة منح الوسام إلى هيئة الإنترنت والأسماء والأرقام المخصصة «الآيكان»، وفي الدورة الثانية عشرة منح الوسام إلى مخترع نظام الملاحة الذي بني عليه النظام العالمي لتحديد المواقع «GPS» وفي الدورة الثالثة عشرة منح الوسام إلى جمعية الإنترنت العالمية، وأخيرا توج بالوسام في الدورة الرابعة عشرة مخترع الكاميرا الرقمية ستيفن ساسون.

في عدد من فروعها الثمانية الموجودة في بعض الدول العربية

الحمود: برامج دراسة جديده بالجامعه العربية المفتوحة تلبية لاحتياجات أسواق العمل

فتح باب القبول والتسجيل فيها حال حصول الجامعة على الموافقات الرسمية من جهات الاعتماد المختصة

اعلنت الجامعة العربية المفتوحة عن طرح عدد من التخصصات الجديده على مستوى البكالوريوس في مجال هندسة الاتصالات وهندسة الحاسب الآلي والهندسة الكهربائية، فضلاً عن تخصص بكالوريوس في دراسات القانون الدولي والاعلام وذلك في عدد من فروع الجامعة الثمانية الموجودة في عدد من الدول العربية

جاء ذلك في تصريح لمدير الجامعة العربية المفتوحة الأستاذه الدكتوره موضي عبدالعزيز الحمود على هامش اجتماع مجلس الجامعة «51» الذي ترأست وقائع جلساته بحضور نواب المدير والعمداء ومدراء فروع الجامعة.

وقالت الحمود أن الإدارة العليا في الجامعة وضعت مؤخرا عدد من مذكرات التفاهم والتعاون مع جامعات بريطانية وكندية لتقديم هذه التخصصات المقرر على حد تعبيرها البدء في فتح باب القبول والتسجيل فيها حال حصول الجامعة على الموافقات الرسمية من جهات الاعتماد المختصه في دول فروع الجامعة ذات العلاقة.

كما أشارت الى أن طرح هذه التخصصات جاء بناء على دراسات بحثية وعلمية لواقع احتياجات أسواق العمل وما تواجه برامج وخطط استراتيجيات التنمية في دول فروع الجامعة من تحديات آنيه ومستقبلية، فضلا عن ما تبديه الجامعة من حرص في توفير

الحمود اثناء ترأسها اجتماع مجلس الجامعة

عقد مباني الجامعة الفريد أضاف لؤلؤة جديدة بافتتاح مبنى فرع البحرين

الجامعة أصبحت اليوم بفروعها ونظمها ومبانيها واقعاً يفرض نفسه ويغذي مجتمعاته بالمؤهلين

العديد من الفرص والخيارات امام الطلبة للدراسة في التخصصات التي تناسب إمكانيات وطموحات كل طالب وطالبة.

وقالت ان الجامعة العربية المفتوحة تفخر بما حققته من نجاح وإنجاز على الرغم من حداثة انطلاقتها والتي تعود بداياتها الى عام 2002 حين افتتحت كمرحله اولى ثلاثة فروع لها في كل من الكويت ولبنان والأردن وفي مرحلة ثانيه من شهر فبراير عام 2003 افتتحت ثلاث فروع أخرى في البحرين ومصر والسعودية، وفرع سابع في سلطنة عمان في فبراير 2008 كمرحلة ثالثه وأخرها في جمهورية السودان كما اكدت على ان الاستعدادات تمضي بخطى ثابته لافتتاح فروع أخرى في المستقبل القريب في عدد من الدول العربية والتي وفرت كافة الإمكانات لذلك

وأضافت قائله أن من بين اهم هذه النجاحات اتاحة الفرصة لإعداد هائلة من أبناء المجتمع العربي ومن طبقات وفئات كثيرة لمواصلة دراستهم الجامعية وخاصة أولئك الذين لم تسعفهم ظروفهم للالتحاق بالجامعات التقليدية ومنهم من أصحاب الدخل المحدود،

فضلاً عن نجاحها في توطين تجربة فريدة في التعليم العالي الذي يتسم بالجوده المميزة ويقوم على أسس التعليم المفتوح والتعليم التقليدي والتعليم الذاتي الحاصل على الاعتماد من هيئات ومؤسسات الاعتماد المحليه الرسميه والدولية،

اضافه لنجاحها بترجمة ماديها من خطط استراتيجية وانشائية في انشاء مباني مستقله لمقرها الرئيس وفروعها مبنيه على احدث الأساليب والانظمه والتصاميم المعمارية المميزه مشيره بذلك الى ما استكملت إنجازه في هذا الخصوص من انشاء مبنى خاص لمقرها الرئيس ومبنى لمقر فرعها في دولة الكويت،

وكذلك مباني لكل من فرع الاردن ومصر ومبنى فرع مملكة البحرين الذي احتفلت الجامعة في الأسبوع الأول من هذا الشهر بافتتاحه رسميا تحت رعاية جلالة الملك الشيخ حمد بن عيسى آل خليفة، وبما يدل عليه هذا الحدث الهام ان الجامعه العربية المفتوحه أصبحت اليوم بفروعها ونظمها ومناهجها وطلبتها

نفخر بما حققناة من نجاح وإنجاز على الرغم من حداثة انطلاقتنا والتي تعود بداياتها الى عام 200

وصروحها ومبانيها واقعاً يفرض نفسه ويغذي مجتمعاته بالمؤهلين والمتخصصين في اكثر الفروع الدراسية اقبالا وطلبا وهي إدارة الاعمال ونظم المعلومات واللغات والتربية سواء على مستوى درجة البكالوريوس او درجة الماجستير.

وأكدت اعتزازها بمجمل ما سعت الجامعة تحقيقه سواء على مستوى ابناء الطلبه الذين يناهز عددهم الثلاثين الفا في فروع الجامعة الثمانية او على مستوى اعداد الخريجين والكوادر الاكاديمية وطواقم العمل الإداري والمالي المتميز او على مستوى النموذج الدراسي المتقدم واستخدامات التكنولوجيا الحديثة وتحقيق الجودة الاكاديمية بأفضل مستوياتها وغير ذلك مما يستند عليه من رصيد من الخبرات العلمية العالمية من خلال تعاقداتها مع الجامعة البريطانيه المفتوحة وعدد اخر من الجامعات العالمية.

وعن فعاليات ونتائج اجتماع مجلس الجامعة «51» افادت الدكتورة الحمود بان الاجتماع استهل بالمصادقة على محضر الاجتماع السابق والتقرير السنوي للعام الاكاديمي 2014-2013 وكذلك تقرير الأداء المالي للعام المالي 2014-2013، كما اعتمد المجلس تشكيل عدد من المجالس واللجان الجامعية للعام الاكاديمي 2015-2014 ونماذج تقويم أداء القياديين وعدد من توصيات اللجنة الاكاديمية.

أثناء محاضرة توعويه نظمتها ثانوية النهضة للبنات

المطيري: المعلم هو وحده القادر على تهيئة الأجيال وتقديمهما الى المجتمع بشكل إيجابي

المطيري اثناء المحاضرة

نظمت ثانوية النهضه للبنات في منطقة الفروانيه التعليميه التابعه لوزارة التربيه محاضرة توعويه بعنوان «الدافعية المهنية للمعلم كيف نحافظ عليها؟»

واستهلت مدرب الحياه والتفكير الإيجابي تهاني المطيري المحاضرة التوعوية بقولها إن مهنة التعليم تعد من أسمى المهن التي يجب على الجهات المسؤوله الإهتمام بها حتى يصل المعلم الى مستوى متقدم يمكنه من تقديم رسالته التعليميه بالشكل الصحيح والمناسب. واضافت إن المعلم هو وحده القادر على تهيئة الأجيال وتقديمهم الى المجتمع بشكل إيجابي من خلال العلم النافع لأن المعلم هو من يصنع رجال وامهات المستقبل الأمر الذي يتطلب توفير الحوافز والكوادر لمهنة التعليم حتى يبذل ممتهنوها كل جهودهم لتادية الواجب على أكمل وجه.

وتابعت انه يجب على وزارة التربيه الحرص دائما على توفير سبل زيادة عطاء المعلم ودعمه وتاييده في كل الأفكار المميزة التي يتقدم بها لخدمة مهنة التعليم. وقالت إن المعلم الناجح هو الذي يستطيع التحكم بانتباه الطلبه وجذبهم نحو الشرح الذي يقدمه بأسلوب سهل وسلس يمكنهم من تلقي المعلومه وحفظها بإتقان.

إطلعوا على طريقة عملها ومراقبتها للطرق

وفد من الهندسة والبترول زار غرفة التحكم المركزي بالإدارة العامة للمرور

وفد الهندسة اثناء زيارته للادارة العامة للمرور

في إطار التواصل والتعاون المستمر بين الإدارة العامة للمرور وجامعة الكويت والتعرف على أحدث النظم والتكنولوجيا التي توصلت لها الإدارة العامة للمرور.

قام وفد من كلية الهندسة والبترول «قسم الهندسة الكهربائية» بإشراف الدكتورة «منى البصمان» بزيارة ميدانية إلى غرفة التحكم المركزي بالإدارة العامة للمرور.

حيث كان في إستقبالهم رئيس قسم العلاقات العامة والتوعية المرورية المقدم، نواف الحيان ورئيس غرفة التحكم المركزي المهندس، فيصل الظفيري.

حيث إطلع الطلبة على طريقة عمل غرفة التحكم المركزي ومراقبتها للطرق وطريقة عمل الإشارات المرورية وتعاملها مع الحالة المرورية ومعرفة طريقة عمل كاميرات السرعة ومراحل رصدها لمخالفين قواعد وقوانين المرور وكاميرات ال Point to Point والتي تعتبر من أحدث الكاميرات التي تقوم برصد المخالفين لقوانين وقواعد المرور، كما قام الطلبة بالإطلاع على سيارة الضبط المروري وكيفية تعاملها مع أرقام لوحات المركبات المخالفة.

كما حضر اللقاء رئيس قسم حركة تنظيم سير مبارك الكبير بالوكالة الرائد، عايض البصمان وضابط قسم العلاقات العامة النقيب، عبدالله بهمن وضابط قسم التحكم المركزي بالإدارة العامة للمرور النقيب، عبدالله بورحمة.

العلوم استقبلت عدداً من طلبة المدارس الحكومية

في إطار المسابقة التي تقيمها وزارة التربية لطلبة المدارس الثانوية «الأكسدة والإختزال في حياتنا» استقبلت كلية العلوم عددا من طلبة المدارس الحكومية للتعرف على أهمية الأكسدة وأضرارها وكيفية التغلب على هذه الأضرار.

وفي هذا الإطار قام طلبة ثانوية جابر المبارك الصباح - منطقة العاصمة التعليمية بزيارة لقسمي الكيمياء والكيمياء الحيوية بقسم العلوم البيولوجية بكلية العلوم بزيارة المختبرات العلمية للتعرف على الأجهزة العلمية و التجارب العلمية المتعلقة بالأكسدة والإختزال.

طلبة المدارس اثناء زيارة كلية العلوم